

# Leistungserklärung

N20T-CRP-2015/10/29-DE



## PRODUKT

Produkttyp	Heizeinsatz aus Stahlblech
Typenbezeichnung	N-20T
Produktkennung	Siehe Seriennummernschild auf dem Produkt
Vorgesehene Verwendung	Raumbeheizung in Wohngebäuden
Brennstoff	Holz

## HERSTELLER

Name	Nordpeis AS
Adresse	Gjellebekkstubben 11 NO-3423 Lierskogen, Norwegen

## PRÜFUNGEN

Gemäß AVCP Standard	System 3 EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004 /AC:2007
---------------------	--

## Prüfinstitut

Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625  
hat die erklärte Leistung geprüft und  
Prüfbericht Nr. RRF 29 15 3996

## ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 WT	EN 13229:2001
Mindestabstände zu nicht-brennbarem Material	20 mm Seite andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch	
Gefahr für herausfallende Glut	Zugelassen	
Verbrennungsemission: Kohlenmonoxid bei 13% O <sub>2</sub>	CO = 0,08 % Vol	
Stickstoffoxid NO <sub>x</sub> bei 13% O <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub> = 103 mg/m <sup>3</sup>	
Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O <sub>2</sub>	OGC = 99 mg/m <sup>3</sup>	
Feinstaub bei 13% O <sub>2</sub>	PM = 20 mg/m <sup>3</sup>	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 6,8 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t <sub>a</sub> = 261 °C	
Energieeffizienz	η = 78,0 %	

Der Unterzeichner ist verantwortlich für die Herstellung und die Konformität mit der erklärten Leistung.



Stian Varre, CEO Nordpeis AS